
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE INWESTYCYJNE CAMPUS NR 2 - ZADANIE NR 3
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul.Klemensa Janickiego, dz. nr 1/22 obręb 2060 Pogodno
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny
ADRES INWESTORA : al. Piastów 17, 70-310 Szczecin
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Fiedorowicz
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2013

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|--|--------------|-----------------|
| 1 | | CPV 45111000-8 Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNNR 6 d.1 0805-08 | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 263.00 | m ² m ² | | |
| | | | | 263.000 | |
| | | | | RAZEM | 263.000 |
| 2 | KNNR 6 d.1 0806-02 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 380.0 | m m | | |
| | | | | 380.000 | |
| | | | | RAZEM | 380.000 |
| 3 | KNNR 6 d.1 0806-08 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 80.0 | m m | | |
| | | | | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |
| 4 | KNR 2-31 d.1 0812-03 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu [poz.2]*0.2*0.3 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 22.800 | |
| | | | | RAZEM | 22.800 |
| 5 | KNR 4-04 d.1 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z kosztami składowania poz.1*0.05+poz.2*0.15*0.3+poz.3*0.08*0.3+poz.4 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 54.970 | |
| | | | | RAZEM | 54.970 |
| 2 | | CPV 45111200-0 Roboty ziemne | | | |
| 6 | KNR-W 2-01 d.2 0231-02 | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III poz.9*0.40 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 405.660 | |
| | | | | RAZEM | 405.660 |
| 7 | KNR-W 2-01 d.2 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 poz.6 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 405.660 | |
| | | | | RAZEM | 405.660 |
| 3 | | CPV 45223500-1 Elementy żelbetowe | | | |
| 8 | kalk. własna S5 d.3 | Siedziska betonowe (krawędzie frezowane) 13 | szt szt | | |
| | | | | 13.000 | |
| | | | | RAZEM | 13.000 |
| 4 | | CPV 45111200-0 Podbudowy | | | |
| 9 | KNNR 6 d.4 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.14+poz.15+poz.16 | m ² m ² | | |
| | | | | 1014.150 | |
| | | | | RAZEM | 1014.150 |
| 10 | KSNR 6 d.4 0113-01 parking | Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm poz.15 | m ² m ² | | |
| | | | | 241.500 | |
| | | | | RAZEM | 241.500 |
| 11 | KSNR 6 d.4 0113-02 drogi | Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm poz.16 | m ² m ² | | |
| | | | | 354.650 | |
| | | | | RAZEM | 354.650 |
| 12 | KNNR 6 d.4 0112-01 parking drogi | Warstwa dolna podbudowy z piasku średnioziarnistego gr. 20 cm poz.15 poz.16 | m ² m ² m ² | | |
| | | | | 241.500 | |
| | | | | 354.650 | |
| | | | | RAZEM | 596.150 |
| 13 | KNR 2-31 d.4 0109-03 + KNR 2-31 0109-04 chodniki - granit 7x9 płyty chodnikowe | Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm=1,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.14 poz.17 | m ² m ² m ² | | |
| | | | | 418.000 | |
| | | | | 321.250 | |
| | | | | RAZEM | 739.250 |
| 5 | | CPV 45233253-7 Nawierzchnie | | | |
| 14 | KNNR 6 d.5 0302-05 chodniki - granit 7x9 szary chodniki - granit 7x9 antracyt | Nawierzchnie z kostki granitowej 7x9 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm - kolor szary i antracyt 382.00 36.0 | m ² m ² m ² | | |
| | | | | 382.000 | |
| | | | | 36.000 | |
| | | | | RAZEM | 418.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 15 | KNNR 6 d.5 0502-03 parkingi | Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor antracyt 48.30*5.00 | m ² m ² | 241.500 | |
| | | | | RAZEM | 241.500 |
| 16 | KNNR 6 d.5 0502-03 drogi | Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary 48.30*5.50+8.90*10.00 | m ² m ² | 354.650 | |
| | | | | RAZEM | 354.650 |
| 17 | KNNR 6 d.5 0503-04 płyty chodnikowe | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x100x8 i 25x50x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową kolor szary 1.50*45.00+1.50*4.50+3.50*6.00+8.00*2.00+5.00*3.00+5.00*2.50+2.50*3.00+40.00*5.00*0.50+2.50*30.00 | m ² m ² | 321.250 | |
| | | | | RAZEM | 321.250 |
| 18 | KNNR 6 d.5 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ława B15 ok. 0,05m ³ /mb) 199 | m m | 199.000 | |
| | | | | RAZEM | 199.000 |
| 19 | KNNR 6 d.5 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 300 | m m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 20 | KNR 2-31 d.5 0407-02 0407-06 analiza indywidualna | Obrzeża plastikowe o wymiarach 78 mm na łukach o promieniu do 10 m 350 | m m | 350.000 | |
| | | | | RAZEM | 350.000 |
| 6 | | CPV 45223831-7 Wyposażenie | | | |
| 21 | kalk. własna | Dostawa i montaż koszy na śmieci 6 | szt szt | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|----------------|----------|------------|-------------|
| 1 | | CPV 45111000-8 Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 1 | KNNR 6 0805-08 | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | 263.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | | | | | | |
| 2 | KNNR 6 0806-02 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | 380.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | | | | | | |
| 3 | KNNR 6 0806-08 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | 80.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | | | | | | |
| 4 | KNR 2-31 0812-03 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu | m ³ | 22.800 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | | | | | | |
| 5 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z kosztami składowania | m ³ | 54.970 | 0.00 | 0.00 |
| d.1 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45111000-8 Roboty rozbiórkowe | | | | | | 0.00 |
| 2 | | CPV 45111200-0 Roboty ziemne | | | | |
| 6 | KNR-W 2-01 0231-02 | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III | m ³ | 405.660 | 0.00 | 0.00 |
| d.2 | | | | | | |
| 7 | KNR-W 2-01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotkość = 18 | m ³ | 405.660 | 0.00 | 0.00 |
| d.2 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45111200-0 Roboty ziemne | | | | | | 0.00 |
| 3 | | CPV 45223500-1 Elementy żelbetowe | | | | |
| 8 | kalk. własna | Siedziska betonowe (krawędzie frezowane) | szt | 13.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.3 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45223500-1 Elementy żelbetowe | | | | | | 0.00 |
| 4 | | CPV 45111200-0 Podbudowy | | | | |
| 9 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 1014.150 | 0.00 | 0.00 |
| d.4 | | | | | | |
| 10 | KSNR 6 0113-01 | Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm | m ² | 241.500 | 0.00 | 0.00 |
| d.4 | | | | | | |
| 11 | KSNR 6 0113-02 | Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm | m ² | 354.650 | 0.00 | 0.00 |
| d.4 | | | | | | |
| 12 | KNNR 6 0112-01 | Warstwa dolna podbudowy z piasku średnioziarnistego gr. 20 cm | m ² | 596.150 | 0.00 | 0.00 |
| d.4 | | | | | | |
| 13 | KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04 | Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm=1, 5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m ² | 739.250 | 0.00 | 0.00 |
| d.4 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45111200-0 Podbudowy | | | | | | 0.00 |
| 5 | | CPV 45233253-7 Nawierzchnie | | | | |
| 14 | KNNR 6 0302-05 | Nawierzchnie z kostki granitowej 7x9 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm - kolor szary i antracyt | m ² | 418.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 15 | KNNR 6 0502-03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor antracyt | m ² | 241.500 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 16 | KNNR 6 0502-03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary | m ² | 354.650 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 17 | KNNR 6 0503-04 | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x100x8 i 25x50x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową kolor szary | m ² | 321.250 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 18 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ława B15 ok. 0,05m ³ /mb) | m | 199.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 19 | KNNR 6 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | 300.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| 20 | KNR 2-31 0407-02 0407-06 analiza indywidualna | Obrzeża plastikowe o wymiarach 78 mm na łukach o promieniu do 10 m | m | 350.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.5 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45233253-7 Nawierzchnie | | | | | | 0.00 |
| 6 | | CPV 45223831-7 Wyposażenie | | | | |
| 21 | kalk. własna | Dostawa i montaż koszy na śmieci | szt | 6.000 | 0.00 | 0.00 |
| d.6 | | | | | | |
| Razem dział: CPV 45223831-7 Wyposażenie | | | | | | 0.00 |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | 0.00 |

